SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE SANGÃO/SC

SAMAE • CNPJ 04.986.184/0001-61

TABELA SEMESTRAL DE CONTROLE DE AGROTÓXICOS NA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Saída do tratamento • Controle semestral • Ano de referência: 2026

LOCALIDADE	Saída da ETA Sangão
SEMESTRE DE REFERÊNCIA	1º Semestre de 2026

Campos com seta são listas suspensas do Word.

Nº	PARÂMETRO	RESULTADO (µg/L)	VMP (µg/L)[1]
1	**Alacloro**	<0,00333	20
2	**Aldicarbe + Aldicarbesulfona + Aldicarbesulfóxido**	<1	10
3	**Aldrin + Dieldrin**	<0,0005	0,03
4	**Ametrina**	<3,333	60
5	**Atrazina + S-Clorotriazinas (DEA, DIA e DACT)**	<0,3333	2
6	**Carbendazim**	<3,3	120
7	**Carbofurano**	<0,33333	7
8	**Ciproconazol**	<0,033	30
9	**Clordano (total de isômeros)**	<0,00667	0,2
10	**Clorotalonil**	<0,0333	45
11	**Clorpirifós + Clorpirifós-oxon**	<0,3333	30
12	**DDT + DDD + DDE**	<0,00017	1
13	**Difenoconazol**	<3,333	30
14	**Dimetoato + Ometoato**	<0,3333	1,2
15	**Diuron**	<3,333	20
16	**Epoxiconazol**	<0,033	60
17	**Fipronil**	<0,017	1,2
18	**Flutriafol**	<0,033	30
19	**Glifosato + AMPA**	<6,66	500
20	**Hidroxi-Atrazina**	<16,6667	120
21	**Lindano (gama HCH)**	<0,00033	2
22	**Malationa**	<0,03333	60

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE SANGÃO/SC

TABELA SEMESTRAL DE CONTROLE DE AGROTÓXICOS NA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO - CONTINUAÇÃO

Saída do tratamento • Controle semestral • Ano de referência: 2026

Nº	PARÂMETRO	RESULTADO (µg/L)	VMP (µg/L)[1]
23	**Mancozebe + ETU**	<0,3333	8
24	**Metamidofós + Acefato**	<0,3333	7
25	**Metolacloro**	<0,00333	10
26	**Metribuzim**	<3,3333	25
27	**Molinato**	<1,66667	6
28	**Paraquate**	<0,3333	13
29	**Picloram**	<3,3333	60
30	**Profenofós**	<0,03333	0,3
31	**Propargito**	<3,3333	30
32	**Protioconazol + Proticonazoldestio**	<0,3333	3
33	**Simazina**	<0,03333	2
34	**Tebuconazol**	<3,33	180
35	**Terbufós**	<0,03333	1,2
36	**Tiametoxam**	<0,033	36
37	**Tiodicarbe**	<0,067	90
38	**Tiram**	<0,3333	6
39	**Trifluralina**	<0,00333	20
40	**2,4-D**	<0,3333	30

NOTAS TÉCNICAS E REFERÊNCIAS

[1] Valores Máximos Permitidos (VMP) expressos em µg/L, conforme o Anexo 9 do Anexo XX da Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, na redação vigente conferida pelas Portarias GM/MS nº 888, de 4 de maio de 2021, e nº 2.472, de 28 de setembro de 2021.

[2] O monitoramento de agrotóxicos integra o controle semestral da qualidade da água. Para SAA, a norma prevê monitoramento na saída do tratamento e, conforme o resultado detectado, pode haver aumento da frequência e monitoramento no sistema de distribuição.

[3] As coletas e a interpretação dos resultados devem observar o plano de amostragem aprovado, a avaliação dos usos de agrotóxicos na bacia de contribuição e a sazonalidade das culturas, nos termos da norma de potabilidade vigente.

[4] Este documento é uma tabela institucional de consolidação/divulgação e não substitui o relatório de ensaio laboratorial. Os resultados devem permanecer vinculados aos respectivos laudos, registros de amostragem e dados informados ao Sisagua.